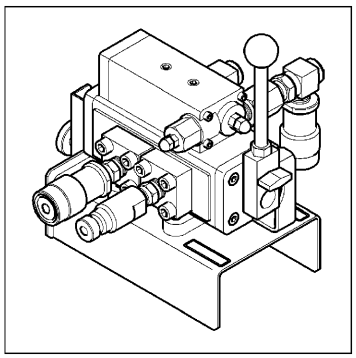
油圧メイン制御装置 E-1812A 用　取扱説明書

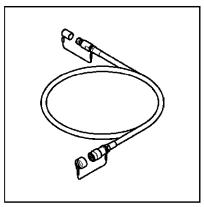
ご使用前に

この製品「油圧メイン制御装置 E-1812A 用」は、油圧機器の流量を調整し回転速度をコントロールする操作弁で「油圧ユニット E-1812A または E-1802A」に接続して使用します。 本書および「油圧ユニット E-1812A または E-1802A」の取扱説明書をよく読み、「警告および注意」に従い正しくご使用ください。

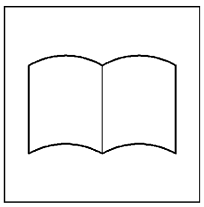
【1】梱包内容



油圧メイン制御装置
E－1812A用
…1ケ

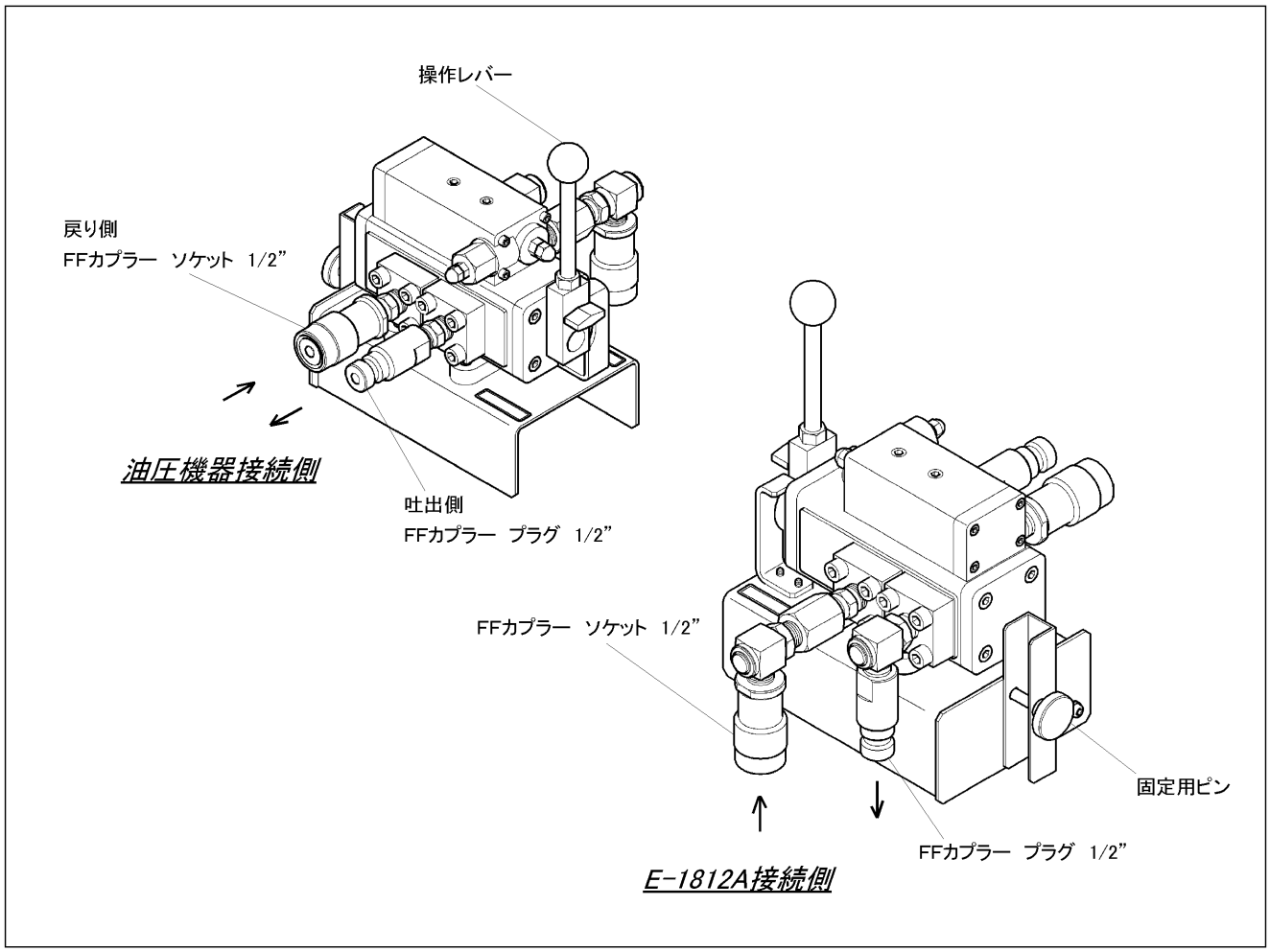


油圧ホース組
FFプラグ－ソケット
1／2” 2m…2本

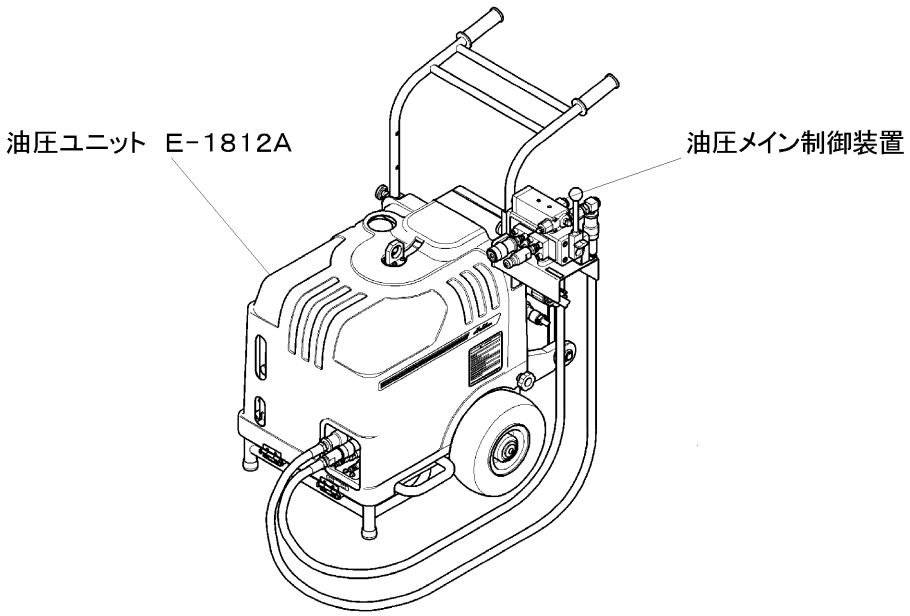


取扱説明書
… 1ケ

【2】各部の名称

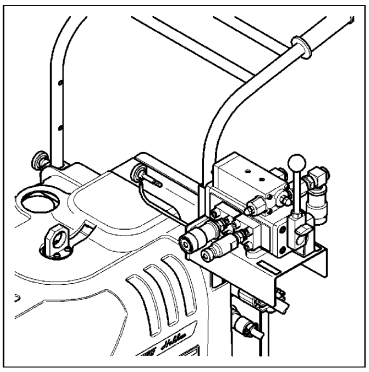


【3】取付時外観



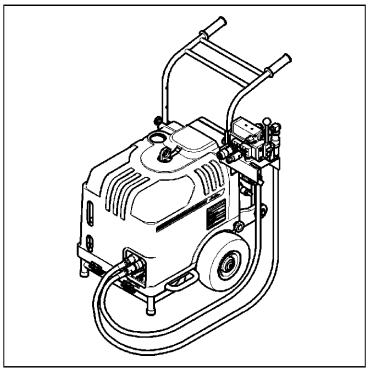
【4】油圧ユニットへの取付

1）E－1812Aのハンドル高さを調整し、 油圧メイン制御装置をE－1812Aに取付けてください。



> ⚠ 注 意 ： 固定用のピンはねじ部を最後まで締め込んで、抜けないことを確認してください。

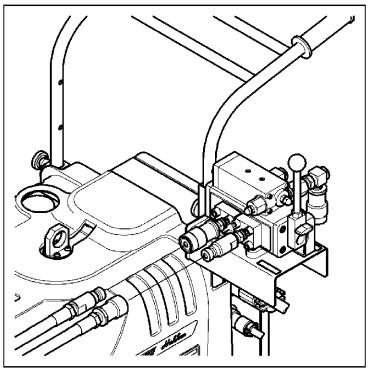
2）付属の油圧ホース(2m)2本をE－1812Aに接続し、 油圧メイン制御装置の油圧ユニット側のカプラーに接続してください。



> ⚠ 注 意 ： カプラーは確実に接続し、抜けないことを確認してください。

【5】油圧ホース組の接続

油圧メイン制御装置の機械接続側のカプラーに、Ｅ－１８１２A付属の油圧ホース組(20m)を接続してください。



> ⚠ 警 告
>
> 接続するカプラー部分はゴミなどの付着がないように清潔にしておいてください。

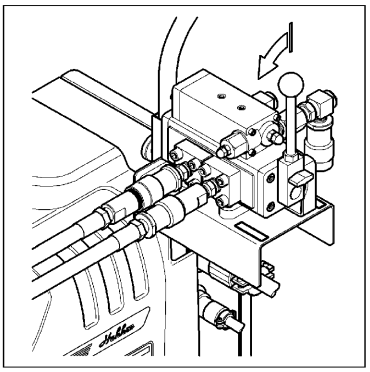
> ⚠ 注 意 ： カプラーは、抜けなくなるまで押し込んでください。

【6】油圧機器の操作

1）吐出量および吐出圧力の設定は、事前にＥ－１８１２Aで設定しておいてください。
（Ｅ－１８１２A取扱説明書参照）
また、接続する油圧機器に開閉バルブが付属しているものは、バルブを全開にしておいてください。

> ⚠ 警 告
>
> 1. 油圧ユニットに接続する油圧機器の取扱説明書をよく読み、油圧機器の定格圧力および最大流量以内で調整してください。定格以上で使用しますと故障の原因となります。
> 2. 吐出圧力および吐出量の設定はＥ－１８１２Aで行うため、油圧メイン制御装置に付属している圧力調整および流量調整の設定は変更しないでください。

2）接続した油圧機器の操作は、操作レバーを油圧ユニット前方側に倒すと油圧機器が始動します。倒す角度(最大45°)により吐出量が多くなり、速度が速くなります。



> ⚠ 注 意
>
> 操作レバーは、油圧機器の逆回転防止のため後方には倒れないようにしてあります。

3）接続した油圧機器をゆっくり始動させたい場合は、油圧機器の動きを確認しながら操作レバーを徐々に倒してください。

4）油圧機器が任意の速度になるように調整してください。

5）停止させるときは、操作レバーを真上に戻してください。